

## 表紙

|     |   |
|-----|---|
| 雑誌名 | 宮城教育大学紀要  |
| 巻   | 47  |
| 発行年 | 2012  |
| URL | <a href="http://id.nii.ac.jp/1138/00000211/">http://id.nii.ac.jp/1138/00000211/</a> |



# 宮城教育大学 紀要

第47卷

2012

宮城教育大学